1	Index of Clair	

Application No.	Applicant(s)	
09/919,414	HIRANUMA ET AL.	
Examiner	Art Unit	-
Vit W. Miska	2841	

=	Allowed
√	Rejected

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected	
ı	Interference	

A	Appeal
0	Objected

		ш	_				J			1		
Cla	aim					Dat	e				7	С
Final	Original	9/4/04										Final
	1	V	\vdash	\vdash	T	1	1	1	t	╁╌	1	
		v	Г	Т		T		†	Т	\top	1	
	3	v										
	4 5	<u> =</u>]	
	5	v	_	_		<u> </u>	↓	┖	╙	╙	1	_
<u> </u>	6	v	_	<u> </u>	┞	<u> </u>		╀	↓_	1_		
<u> </u>	7 8	V	L	⊢	╂	┞	├	╀	├-	╄	ļ	
	9	V	-	╁	╁	├	+	╁	-	╂-	┨	
	10	v v	-	\vdash	╁	╁	╁	\vdash	├—	╁	-	-
	11	Ť		+-	╁	\vdash	\vdash	┢	 - 	1	┨	-
	12	v			İΤ	t	t	t		 	1	—
	13	v		1	\vdash	T	t	T	1		1	
	14	0				1	T	T	T	Г	1	
	15	0					Γ	Τ			1	
	16	0]	
	17	0	L_	L		<u> </u>	<u> </u>]	
	18	٧	L_	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	╙	╙	1	
	19	=	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	┞	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	L	上	1	
	20		L	╀	<u> </u>	ļ	1	<u> </u>	<u> </u>	┞	4	
-	21 22	\vdash		\vdash	 	┢	╁		⊢	<u> </u>	-	
\vdash	23	\vdash		-	┢	⊢	\vdash	-	 	-	┨	<u> </u>
\vdash	24	-		<u> </u>		┝	╁╴	╁	╁	╁─	1	-
	25	\vdash		<u> </u>		-	\vdash	\vdash	 -	<u> </u>	1	\vdash
	26					†	t		T		1	
	27									Γ	1	
	28										1	
	29 30					L]	
\square	30					L_	<u> </u>			L.	ļ	L
\vdash	31		_	_	_	_	_	_		<u> </u>	1	
\vdash	32 33		_	├-	<u> </u>	├-	_	_	-	⊢	-	ļ
\vdash	34		_	├	⊢	-	├	-	┞	-	1	-
-	35		_	\vdash	├	-	⊢	⊢	├		{	⊢
	36		_			_		\vdash	-	├-	┨	
	37	\neg	_		\vdash	_		┢	┪	\vdash	1	
	38			\vdash						1	1	
	39										1	
	40											
	41				L							
	42	_		<u> </u>	<u> </u>		L.	L		_		
	43	-			L.	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>		ļ
\vdash	44 45	\dashv		\vdash		-	-	\vdash	<u> </u>	_	-	<u> </u>
\vdash	46	\dashv		-	-	-	-	-	<u> </u>	-		-
\vdash	47	\dashv	-	_	-	-	H	H	H	-		
	48	+		-		-	\vdash		H	_		<u> </u>
	49	\dashv	_					\vdash			١.	
	50				Т						l	

Claim						Dat	e] [Cla	im				[Date	9			\neg
					Г			1			1									Γ		П
-	Original	9/4/04						1				<u>_</u>	Original									
Final	įġ	<u> 4</u>				ł					1	Final	igi						l			l
_	ō	6								l		ш	ō									
		\vdash		_		├-	<u> </u>	<u> </u>	┡	⊢				\vdash			_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	Ш
	1	<u>۷</u>	_	<u> </u>	_	⊢	₩		⊢	L	1 1		51				_	_	L	<u> </u>		Щ
	2	٧			<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>			52					<u> </u>	_	L		Ш
	3	v		<u> </u>	_		L		L] [53				_	L		L		
	4	=				_				L	l		54									
	5	٧] [55									
	6	v								Г] [56									П
	7	<						П	Γ] [57									
	8	٧								Π	1		58	i								
	9	v								Г	1		59									П
	10	>									1 1		60									Н
	11	v		_		Г			!		1		61	\Box						_	\vdash	H
	12	v			┢	✝	T	\vdash	_		1 1	_	62	\vdash			_	H	_	\vdash	_	-
_	13	v			 	┢		\vdash	╁╴	\vdash	1 1		63	\vdash		_	-	\vdash	_	-		H
	14	٥			┝	┝	⊢	\vdash	┢	⊢	┨		64	\dashv	-		-	-	_	H		_
	15			-	┝	┢	┝	┢	⊢	⊢	ł		0 4	\vdash	-		_	H	_	-	\vdash	
	10	0	_	\vdash	\vdash	├-	⊢	┢	-	⊢	 		65	\dashv	\dashv		_	_			Н	
	16	0		<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	ļ	<u> </u>			66	\Box	_							Ш
	17	0		<u> </u>	<u> </u>	┡	<u> </u>	<u> </u>		_			67									Ш
	18	٧		<u> </u>			<u> </u>	_	_	<u> </u>			68	Щ				<u> </u>		L	Ш	
	19	=					L	<u> </u>		<u> </u>			69									
	20				_			L		匚			70									
	21												71									
	22								l				72									
	23										lí		73									
	24 25												74								П	
	25										ĺ		75				_				П	\neg
	26								Г		i i		76		_						П	\dashv
	27	\neg								_	F		77		\dashv					_	Н	\dashv
	28							\vdash	_		F		78	\dashv	-					Н	Н	\dashv
	29		_	-		-	_	\vdash	\vdash	┝	ŀ		79	\dashv	\dashv	\dashv		=			\vdash	一
_	30	_	_	_		┝	<u> </u>	\vdash	-	_	l H	-	80	\dashv	\dashv	\dashv		\dashv		Н	\vdash	\dashv
	31	-		-			_		_	┝╌	l	\dashv	81	\dashv		-	_	-		Н	\vdash	\dashv
-	32	\dashv		_	_	\vdash	-	-	┝	-	l ⊦				\dashv	\dashv	_	-		_		\dashv
\dashv	33		_	_		_	_	\vdash	-	⊢	H		82	\dashv	-	_			_		\dashv	
\dashv	33		_	Н	_			<u> </u>		_			83	\dashv	-	_						_
	34	-		<u> </u>	_	L		\vdash	<u> </u>				84	4	_			\Box		Ш		_
	35	_				_			<u> </u>	L.,			85	_	_		_				[_
\dashv	36	_		Ш	<u></u> ,			Щ		<u> </u>			86									
	37	_	_					L	Ш				87		\perp							
	38	ļ									<u> </u>]	88]]				
	39												89								П	
	40										ſ		90				\Box				٦	\neg
	41										ſ		91	\neg	\Box						\neg	\exists
	42										ı	Ť	92	寸		\neg		\neg	\neg		ᅥ	\neg
	43	\neg									ı		93	_	\dashv	_		\dashv	\neg	_	\dashv	\dashv
	44	寸									ı		94	寸	一	_			\neg	_	\dashv	\dashv
\neg	45	\dashv	\dashv	\dashv		\dashv	\neg	\vdash	\vdash	\vdash	ŀ	\dashv	95	\dashv	\dashv		\dashv	ᅱ	\dashv	┥	\dashv	\dashv
+	46	\dashv	\dashv	_	\neg	_		-	-		H	_	96	\dashv	┥	\dashv	\dashv		-		\dashv	\dashv
\dashv	47	\dashv		-	-	\dashv	\dashv	-	\dashv	\dashv	 		97	-+	\dashv	\dashv		\dashv			\dashv	\dashv
-+	48	+	\dashv		\dashv	\dashv	\dashv	-	\vdash	\dashv	H	\dashv	98	-+	\dashv	+	-	-		-	\dashv	\dashv
-+	49	\dashv	\dashv		-		\dashv		\vdash	\dashv	ŀ		99	+	\dashv	-					\dashv	\dashv
+	50	\dashv	\dashv	\dashv	_	_	_	_	\dashv	\dashv	H			\dashv	+	_	-		-		\dashv	\dashv
	JU		!						Ш		L		100								\perp	

Cli	aim	Date									
		<u> </u>	Π	Π	Τ-	Ī	Ť	Τ	П	П	
Final	Original										
	101		l	T		┰			1	П	
	102 103	Г			T	T	T	Т			
	103					Т	T		1	П	
	104					1	Г	Π			
	105							Г			
	105 106										
	107										
	108 109		L_								
	109			<u> </u>				L.	L		
	110		_			<u> </u>	L	_	L	Ц	
	111	_		L.	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ	
	112	_	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	↓_	<u> </u>	Ш	
	113 114 115	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	 	\vdash	\vdash	Ш	
<u> </u>	114	<u> </u>	⊢	<u> </u>	\vdash	├-	\vdash	₩	\vdash	$\vdash \vdash$	
	115	├-	_	H	-	\vdash	⊢	\vdash	├-	Н	
	116 117	┢	┝	-	-	├	┝	├-	⊢	Н	
	118	-	H		\vdash	⊢	┝	⊢	-	 ⊢∤	
	119		\vdash	-	-	⊢	⊢	\vdash	 	Н	
	120	-	\vdash	├	-	⊢	⊢	-	┢	\vdash	
	121	\vdash	┝			⊢	┢	┢	\vdash	_	
	122	⊢			-	┢	\vdash	⊢	 	\vdash	
	121 122 123	_		┢	-	┢	⊢	├	┝	\vdash	
	124		┢		\vdash	H	╁	\vdash	┢	Н	
	124 125		-		\vdash	╁	 			Н	
	126		\vdash	-	 	┢	t		\vdash	Н	
	127 128 129	·				T		\vdash	一	\vdash	
	128					Ħ	l	<u> </u>	_	Н	
	129						İ			П	
	130									П	
	131									П	
	132										
	133										
	134			<u>L</u>							
	135					_	_				
	136			Щ		L				Ш	
	137			_	_	_	_			Ш	
	138 139		_	\vdash		<u> </u>	_		ļ	Ш	
	139					<u> </u>	<u> </u>	_			
	140				_	-	├_	<u> </u>	_	\vdash	
	141				-	<u> </u>	 	<u> </u>	\vdash	Н	
-	143	Н	-			\vdash	\vdash	H	\vdash	$\vdash \vdash$	
	144	Н	_			\vdash	\vdash	H	\vdash	\vdash	
	145	\vdash	-		-	_	\vdash	-	H	Н	
	146	-	-		-	<u> </u>			<u> </u>	Н	
-+	147	-	-	\vdash	-	\vdash	_		H	\dashv	
	148	\dashv	\dashv			\vdash	H-		H	Н	
	149	\exists	-		-					Н	
	150						П			\dashv	
			_		_						